

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公表特許公報 (A)

(11) 特許出願公表番号

特表2000-501214

(P2000-501214A)

(43) 公表日 平成12年2月2日(2000.2.2)

(51) Int.Cl. ¹	識別記号	P I	テマコード (参考)
G 0 6 F 15/02	3 3 B	G 0 6 F 15/02	3 3 B E
	3 1 B		3 1 B D
17/30		15/40	3 1 0 H
			3 1 0 F

特許請求 未請求 予備特許請求 有 (全 43 頁)

(21) 出願番号 特願平9-520675
 (86) (22) 出願日 平成8年11月29日(1996.11.29)
 (85) 翻訳文提出日 平成10年6月1日(1998.6.1)
 (86) 国際出願番号 PCT/US96/19086
 (87) 国際公開番号 WO97/20274
 (87) 国際公開日 平成9年6月5日(1997.6.5)
 (31) 優先権主張番号 08/565,915
 (32) 優先日 平成7年12月1日(1995.12.1)
 (33) 優先権主張国 米国 (US)

(71) 出願人 エヴリブック デラウェア、インコーポ
 レイティド、
 アメリカ合衆国、デラウェア州 19810、
 ウィルミントン、シルバーサイド ロ
 ード 3411、スプリングービルディング
 103

(72) 発明者 マニヤン、ダニエル、イー、
 アメリカ合衆国、ペンシルバニア州
 17022、エリザベスタウン、マウントグレ
 トナ ロード 805、

(74) 代理人 弁理士 小野 由己男 (外1名)

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 パーソナル電子ブックシステム

(57) 【要約】

本願発明のパーソナル電子ブックシステムは、標準的な
 ハンドヘルド・タイプの書籍を電子的均等物に置き換え
 るものである。本願発明は、ブックサイズの寸法で、そ
 の使用時には書籍を開くような形状にする。電子ブック
 を開くと、2枚の対向するページに似た、触覚感知のデ
 ィスプレイ画面が現れ、白地の背景に黒字が印刷されて
 いる。アイコンは、電子的に記憶されたマテリアル、
 「ア트워크、オーディオクリップ、書籍、電子メー
 ル、ファックス、ゲーム、雑誌、映画、ミュージカル作
 品、新聞、写真、ソフトウェアおよびビデオクリップ
 等」を表し、これらは、アイコンをタッチすることによ
 って選択する。書籍、雑誌、新聞等を選択すると、目次
 が表示され、目次に列挙された選択肢をタッチすること
 によって、ユーザはページごとに読み、または任意のペ
 ージに直接ジャンプすることができる。パーソナル電子
 ブックを開じると、自動的に装置の電源が切れる。ペー
 ジ番号にタッチして、その後パーソナル電子ブックを開
 じると、ブックマークが挿入されるので、パーソナル電
 子ブックを再度開いたときに、ユーザは同じページに戻

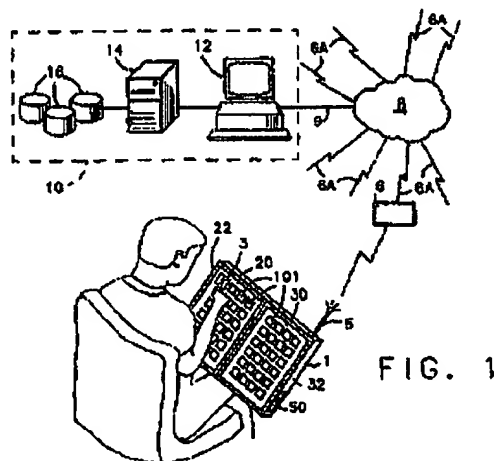


FIG. 1

PERSONAL ELECTRONIC BOOK SYSTEM

Publication number: JP2000501214 (T)

Publication date: 2000-02-02

Inventor(s):

Applicant(s):

Classification:

- International: G06F15/02; G06F17/30; G06F15/02; G06F17/30; (IPC1-7): G06F15/02; G06F15/02; G06F17/30

- European: G06F15/02S4

Application number: JP19960520675T 19961129

Priority number(s): WO1996US19036 19961129; US19950565915 19951201

Also published as:

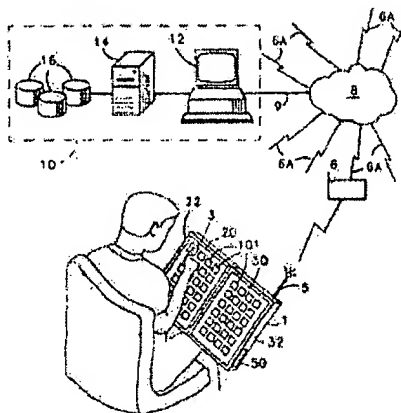
WO9720274 (A1)
US5761485 (A)
TR9800953 (T2)
EP0864128 (A1)
EA001094 (B1)

more >>

Abstract not available for JP 2000501214 (T)

Abstract of corresponding document: WO 9720274 (A1)

The personal Electronic Book System invention replaces a standard handheld book with an electronic equivalent. The invention is sized and configured to be book size and to open like a book for use. When opened, the user sees two facing page-like touch-sensitive, display screens with black print on white background. Icons represent the electronically stored material, "artwork, audio clips, books, E-mail, faxes, games, magazines, movies, musical compositions, newspapers, photographs, software, video clips, etc.", which are selected by touching the icon. When a book, magazine, newspaper, or the like is selected, its table of contents is displayed and the user can then read page by page or go directly to a particular page by touching the selection listed in the table of contents. Closing the Personal Electronic Book automatically shuts down the device. Touching a page number before closing the Personal Electronic Book inserts a bookmark so that when the Personal Electronic Book is re-opened, the user is returned to the same page. New printed or multimedia material can be downloaded from a remote server, that is, "a bookstore", and old material, books read, etc., can be deleted to make room for the new material.



Data supplied from the *espacenet* database — Worldwide